

P W M Power Supply

LPWP-DGB30RS4VI2

【仕様】

- 駆動方式：定電圧方式
- 可変方式：PWM方式
- 使用温度：0 ~ +40°C
- 使用湿度：20 ~ 70%RH(ただし、結露しないこと)
- 入力電圧範囲：AC100~240V 65VA
- 動作周波数：50/60Hz
- チャンネル数：2チャンネル
- 出力電圧：12V
- 可変範囲：出力周波数125kHzに対するデューティ比
0~100%の範囲を256階調
- 出力容量：30W/コネクタ TOTAL 30W(MAX)

【機能】

- 内部制御：ボリュームによる調光制御
- 外部制御：RS-485(最大8台接続可能)
0-5V
外部ON/OFF制御(NPN)
エラー検出機能
- 冷却方式：自然空冷
- 7セグLED表示機能
- 異常検出保護機能

【付属品】

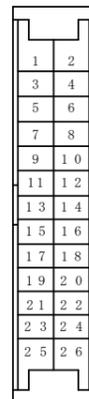
- 電源コード AC100V(2.4m) 1本
- コンセント変換プラグ(国内限定) 1個

【接続コネクタ配置】

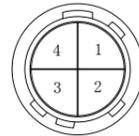
	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
OUT1-2	1	(+)
	2	(-)



	Pin No. ピン番号	Signal 信号名	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
E X T C T R L	1	+5V OUT	15	RESERVED
	2	0-5V IN CH1	16	RESERVED
	3	0-5V IN CH2	17	RESERVED
	4	GND	18	NC
	5	NC	19	EXTS~24V IN
	6	NC	20	EXT ON/OFF CH1
	7	NC	21	EXT ON/OFF CH2
	8	NC	22	エラーリセット
	9	NC	23	NC
	10	NC	24	STATUS CH1
	11	NC	25	STATUS CH2
	12	NC	26	STATUS COM
	13	NC		
	14	NC		

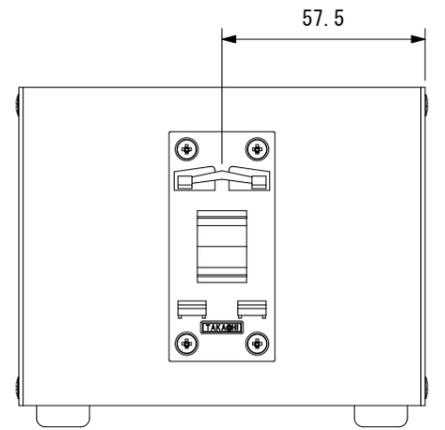
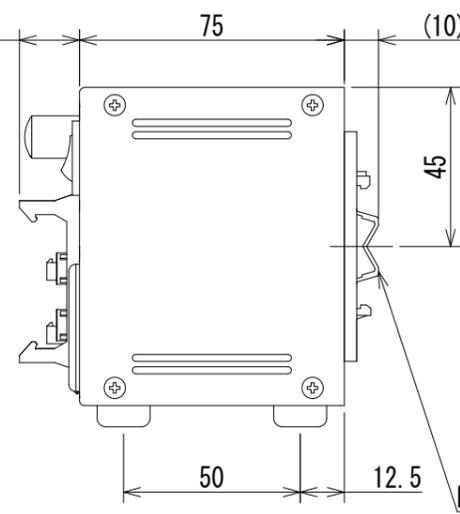
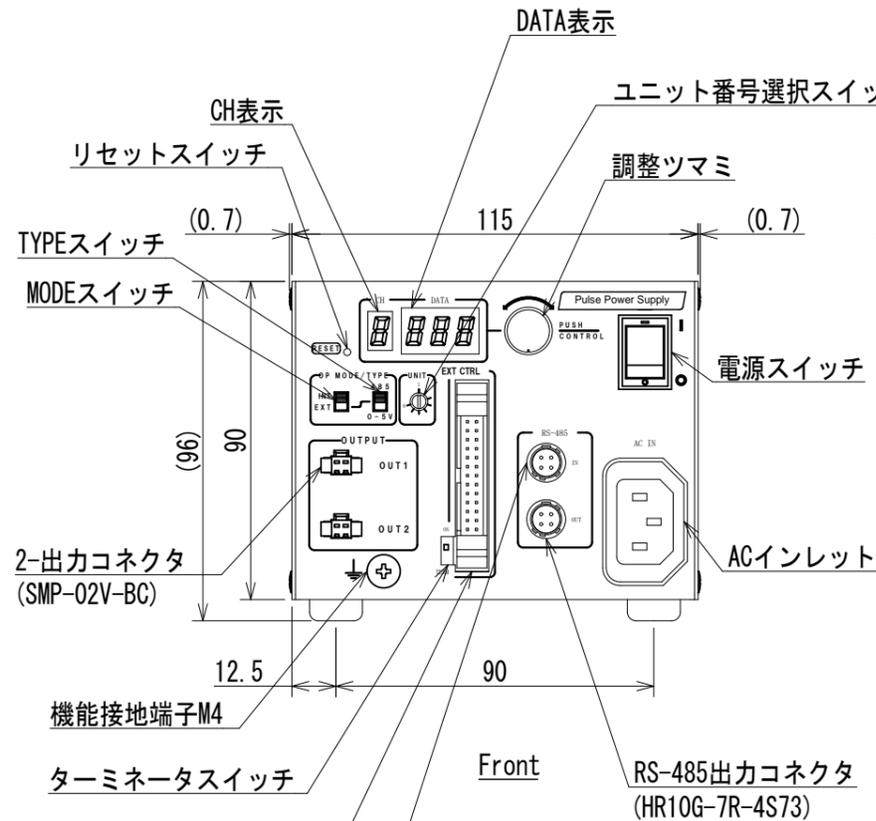


	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
RS-485 (IN/OUT)	1	Data(+)
	2	Data(-)
	3	NC
	4	NC



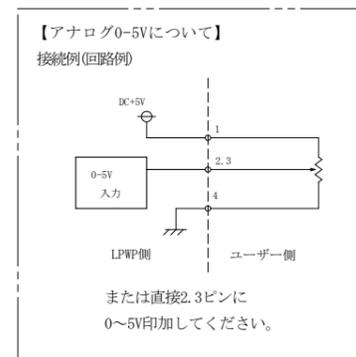
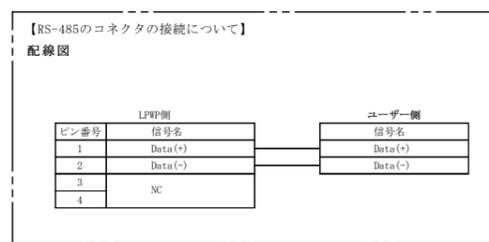
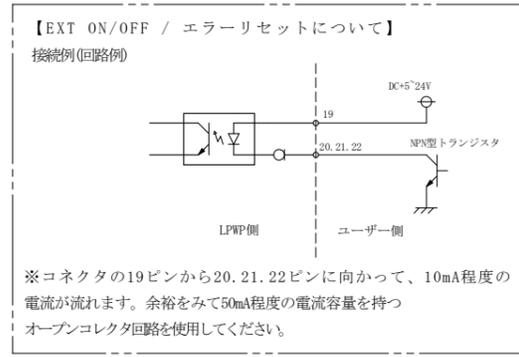
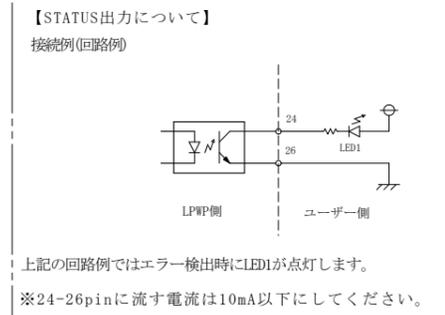
【使用コネクタ】

		Out Side	Power Supply Side	Manufacturer
OUT1-2	Connector	SMR-02V-B	SMP-02V-BC	JST
	Contact	BYM-001T-0.6	BHF-001T-0.8SS	
E X T	Connector	XG4M-2630-T	XG4A-2631	OMRON
R S - 4 8 5	Connector	HR10A-7P-4P73	HR10G-7R-4S73	HIROSE



DINレール取付具

UNIT : mm



※製品の詳細な操作方法・使用方法等に関しましては、別紙『取扱説明書』をご参照ください。